

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ, НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ,
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЙ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Химическая технология



5
2022



Химическая технология



Производственный, научно-технический, информационно-аналитический и учебно-методический журнал

Орган Научного совета РАН по химической технологии

Рекомендован ВАК для публикации результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук

Журнал переводится на английский язык и выпускается издательством "Pleiades Publishing, Ltd." в виде приложений к журналу "Theoretical Foundations of Chemical Engineering", распространение которого осуществляет издательство "Springer".

Переводная версия журнала входит в международные реферативные базы данных систем цитирования (индексирования): Academic OneFile, Academic Search, ChemWeb, Chemical Abstracts Service (CAS), Computing and Technology, Current Contents/Engineering, EBSCO, El-Compendex, GeoRef, Google Scholar, INIS Atomindex, INSPEC, Journal Citation Reports/Science Edition, OCLC, SCImago, SCOPUS, Science Citation Index Expanded.

Русскоязычная версия журнала включена в базу Russian Science Citation Index (RSCI) на платформе Web of Science.



Том 23

Издается с января 2000 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ТЕХНОЛОГИЯ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И МАТЕРИАЛОВ

Федоров В.А., Менщикова Т.К., Никонов К.С., Бреховских М.Н., Мыслицкий О.Е.

Особенности методов получения высокочистого мышьяка 194

Стеблевская Н.И., Белобелецкая М.В. Влияние температуры пиролиза прекурсоров

на люминесцентные характеристики боратов $La_{0,95}Eu_{0,05}VO_3$ и $La_{0,95}Eu_{0,05}(VO_2)_3$ 202

ТЕХНОЛОГИЯ ПОЛИМЕРНЫХ И КОМПОЗИЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ

Бабкин О.Э., Бабкина Л.А., Ильина В.В., Айкашева О.С., Изотова К.В. Композиционные

фотоотверждаемые материалы ремонтного назначения. 209

ХИМИКО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГЛУБОКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ РУДНОГО, ТЕХНОГЕННОГО И ВТОРИЧНОГО СЫРЬЯ

Абдрахимов В.З., Абдрахимова Е.С. Влияние алюмосодержащего шлака от производства

металлического хрома на физико-химические процессы при обжиге кислотоупоров 217

ХИМИЯ И ТЕХНОЛОГИЯ РЕДКИХ, РАССЕЯННЫХ И РАДИОАКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Белова В.В. Использование многокомпонентных двухфазных систем в жидкость-

жидкостной хроматографии 226

ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Алтынникова У.Ф., Бочкарева А.А., Макеева И.Р., Двоглазов К.Н., Шмидт О.В.

Разработка гидродинамической модели камеры смешения центробежного экстрактора . . 232